Ingeniería en Biotecnología Vegetal

Requisitos y Ponderaciones (%):

N.E.M.	Ranking	Lenguaje y Com.	Mat.	Hist. y Cs. Soc.	Ciencias
15	25	15	30	-	15

Descripción:

La carrera de Ingeniería en Biotecnología Vegetal, cubre la necesidad del país de contar con profesionales capacitados en el empleo de herramientas biotecnológicas aplicadas al sector agrícola y forestal. El gran impulso dado por el gobierno de Chile al desarrollo de la biotecnología y la importancia de los sectores silvoagrícola, requerirán en el corto plazo de profesionales altamente capacitados en Biotecnología Vegetal.

Los alumnos que ingresan a esta carrera del Campus Los Ángeles tendrán la ventaja de estar insertos en una región y provincia de actividades predominantemente agroforestales, donde cada vez más empresas incorporan la biotecnología en sus procesos productivos. La estrecha colaboración que este Campus tiene con las principales empresas del sector agroindustrial y forestal de la región, permitirá que los estudiantes fortalezcan su formación a través de visitas técnicas, salidas a terreno, estadías cortas y prácticas profesionales en dichas empresas.

Duración:

4 años (Licenciatura)
5 años (Título Profesional)

Grado Académico:

Licenciado/a en Biotecnología Vegetal.

Título Profesional:

Ingeniero/a en Biotecnología Vegetal.

Campo Ocupacional:

En centros de biotecnología, institutos o centros de investigación, universidades, industria agrícola, industria frutícola, industria biotecnológica, ejercicio libre de la profesión, tanto a nivel nacional como internacional. En organizaciones públicas o privadas, estará dedicado al estudio de la aplicación de la biotecnología vegetal a diferentes ámbitos, entre los cuales están biorremediación, bioseguridad, plantas transgénicas, ingeniería genética, uso de organismos genéticamente modificados.